TRAITÉS

DE

MUSIQUE BYZANTINE

Codex 811 de la Bibliothèque du Métochion du Saint-Sépulcre, Constantinople.

INTRODUCTION

Les études de musique byzantine obtiennent enfin un juste retour de fortune de toutes parts, en France, en Allemagne, en Russie, en Grèce, voire en Turquie, des érudits compulsent avec soin codices et parchemins où sont renfermés, précieux trésors, les chefs-d'œuvre des mélodes, les chants sacrés des premiers lyriques chrétiens.

Seuls les ouvrages des anciens musicographes avaient trouvé place dans le Corpus de Meibom, superbement enrichi depuis par la publication de textes inédits et les études originales de savants comme Boech, Bellermann, Fortlage, Vincent, Wesphal, Gévaert, Ruelle, etc. Dédaigneusement écartés, les 'Eyysipídia ou traités de chant byzantin sont restés pour la plupart inconnus. grace à l'édit de proscription dont furent trop longtemps frappés la science et l'art du soi-disant Bas-Empire. Funeste erreur qu'on ne saurait assez racheter. D'une composition assez médiocre et d'un tour quelque peu enfantin, ces traités ne supportent certes pas la comparaison avec les traités similaires des Grecs et des Arabes; en sont-ils, pour cela, des sources moins précieuses pour l'étude de la musique byzantine? Fasse donc le ciel que d'érudits musicologues découvrent enfin, pour nous en instruire, la technique d'un art inconnu, trop injustement méprisé, alors qu'il se réclamait à bon droit de la haute esthé-

Extrait de la REVUE DE L'ORIENT CHRÉTIEN.

tique des anciens et que d'ailleurs, notre art musical lui-même était loin de lui demeurer étranger par ses origines.

Cependant Kircher avait eu jadis le mérite d'ouvrir la voie aux recherches archéologiques sur la musique religieuse des Byzantins, mais son article : « Admonitio in semæologiam græcanicam laisse fort à désirer sous le rapport de l'exactitude.

Gerbert estima suffisant d'insérer dans son bel ouvrage De Cantu et Musica sacra (1) l'abrégé théorique transcrit d'ordinaire sur les cinq ou dix premières pages des manuscrits de chant liturgique grec. A vrai dire, on se serait attendu à mieux d'un auteur aussi émérite ayant à sa disposition nombre de documents fort précieux.

Au début du siècle dernier, Villoteau se lança plus avant dans la recherche et l'examen des sources du chant grec médiéval; ses travaux, nullement dépourvus de mérite, eurent le grand tort de ne pas venir à leur heure: peu ou point remarqués, ils sont restés comme enfouis dans les in-folio de la Description de l'Égypte (2). L'art classique grec prêtait encore seul quelque intérêt.

A trente ans de là, même courant d'idées, même aversion pour tout ce qui touche à l'antique Byzance. Vincent et Bellermann publient le célèbre Ms. hagiopolite, mais c'est après en avoir écarté avec soin tous les passages relatifs à la musique byzantine.

Le D' Tzétzès pensa réparer cette lacune en citant nombre de textes restés inédits. A parler net, ce travail est si défectueux qu'il eût mieux valu cent fois, pour le bon renom de l'auteur, pour la science surtout, ne l'entreprendre jamais en de telles conditions (3).

L'édition critique du codex hagiopolite reste donc à compléter; ce n'est pas là, tant s'en faut, tâche facile, vu le mauvais état du manuscrit et l'imbroglio qui règne dans les textes, sans parler de leur propre obscurité; aussi bien me paraît-il opportun d'aplanir les voies par la publication et l'examen préalable du Ms. 811 du Métochion du Saint-Sépulcre (Constantinople). Ce codex écrit sur bombycin : long. 0^m,14, larg. 0^m,10, fol. 137,

⁽¹⁾ P. 57.

⁽²⁾ État moderne, I, Paris, Imp. Impériale (1809), p. 784-833.

⁽³⁾ Cf. Ueber die Altgriechische Musik in der Griechischen Kirche, p. 32-77.

date apparemment du xviie siècle; c'est une simple copie de sept traités de musique byzantine qui, sans nul doute, doivent compter parmi les plus importants.

Les grands travaux de Fétis (1), ceux de MM. Ernest David et Mathis Lussy (2), qui eurent à étudier de près l'histoire des nections musicales, devraient, semble-t-il, nous être ici d'un précieux secours; vain espoir. Ces auteurs n'ont rien trouvé à reprendre non plus qu'à ajouter aux précieuses mais trop incomplètes données des Gerbert et des Villoteau. Il faut, de toute nécessité, en revenir à un sérieux examen des sources.

La série d'études que j'ai récemment publiée sur les Notations byzantines (3), une deuxième suite d'articles au sujet des modes, en ce moment en cours de publication, rendent superflus les longs et multiples commentaires. A part de rares notes philologiques, il me suffira de signaler certains points nouveaux et de préciser les quelques détails qui jusqu'alors n'auraient pas été pleinement mis en lumière.

Avant d'aborder la tâche que je me suis imposée, je tiens à témoigner ici de ma profonde reconnaissance à Sa Grandeur M^{sr} Arsénios de Naplouse, au très vénérable archimandrite Germain Apostolatos, représentants du Patriarche grec de Jérusalem à Constantinople, pour l'accueil si aimable dont ils ont bien voulu m'honorer, et en particulier pour les précieuses autorisations qu'ils m'ont libéralement accordées dans l'intérêt de mes recherches archéologiques.

P. J. TH.

⁽¹⁾ Hist. générale de la Musique, t. IV, ch. II.

⁽²⁾ Hist. de la notation musicale depuis ses origines, p. 59-65.

⁽³⁾ Le Chant ekphonétique Byzant. Zeitschr., VIII, 1. — La Notation de saint Jean Damascène: Bulletin de l'Institut archéologique russe, Constantinople, 1898. — La Mus. Byz. et le chant liturgique des Grecs modernes: Échos d'Orient — Les Martyries: Византійскаго Временника, N° 1, 1899.

1er TRAITÉ

A n'envisager que la formule plus ou moins traditionnelle de son titre, le premier traité musical du Ms. 811 serait l'œuvre de l'un des principaux initiateurs du chant byzantin, saint Jéan Damascène. A vrai dire, la fausseté d'une telle allégation me paraît trop évidente pour faire l'objet d'une sérieuse discussion : la simple lecture de cet abrégé théorique, un seul coup d'œil sur le schéma neumatique qui le termine, accusent d'une manière certaine l'œuvre de quelque moine ou magister du xive ou xve siècle.

Au rapport de M. Papadopoules Kérameus (1), le même traité se trouve reproduit dans nombre d'autres manuscrits Codex 461 du monastère de Koutloumousios (2); — Codex 322 de l'école théologique de Jérusalem (3); — Codex 965 de la Bibl. Nat. d'Athènes (4); — Codex non coté du monastère Zographos (5); — Codex de Porphyre Ouspensky (6); — Codex 38 de la Bodléienne (7).

Τοῦ όσιου Πατρὸς ἡμῶν Ἰωάννου Τοῦ Δαμασκηνοῦ ἐρωταποκρίσεις τῆς παπαδικῆς τέχνης, περὶ σημαδίων, καὶ τόνων, καὶ φονῶν, καὶ πνευμάτων, καὶ κρατημάτων, καὶ παραλλαγῶν, καὶ ὅσα ἐν τῆ παπαδικῆ τέχνη διαλαμ-- δάνουσιν.

Έγω μεν, ω παΐδες (8), εμοί ποθεινότατοι, ήρξάμην βουληθείς γρά-

- (1) Cf. Byzant. Zeitschrift, VIII, p. 111-121. Cf. ibid. Complément à l'article de M. P. Kérameus sur des Έγχειρίδια de musique byzantine, p. 471-482.
 - (2) Λάμδρου Κατάλογος, N° 3534.
 - (3) A. P. Kérameus : Ιέροσολ. Βιβλιοθήκη, t. I, p. 376.
 - (4) Σαχχελιώνος χατάλογος τών χειρογ. τῆς ἐθνιχῆς Βίβλ. τῆς Ἑλλάδος, p. 174.
 - (5) Порф. Успенски Второе путешествіе по Св. горф авонской, р. 163.
- (6) Порф. Усп. Первое путешествіе въ Афонскіе монастыри и скиты. Часть ІІ Приложенія. Москва, 1881, р. 86.
 - (7) O. Coxe. Catalogi cod. mss. Bib. Bodleianae, t. I, p. 602.
- (8) La plupart des Mss. similaires portent παιδίου. Cf. Tzétzès: Ueber die Altgriechische Musik, p. 131. A. Papadopoulos, op. cit., p. 113.

ψαι α ό δοτηρ των άγαθων Θεός χορηγήσει διὰ τῆς τοῦ Παρακλήτου ἐπιπνεύσεως, τἢ μεσιτεία τἢς ὑπεράγνου θεομήτορος. Καὶ τοῦτο οὐ της έμης καθαρότητος τόλμημα. Διότι όλος είμὶ ταϊς άμαρτίαις ρερυπωμένος, καὶ ταῖς ἀνομίαις ἐπιλωμένος ἀλλὰ τεθαρρηκώς ἐπὶ τῆ άμέτρω αὐτοῦ εὐσπλαγχνία τοῦ σοφοῦντος τοὺς τυφλούς, καὶ ἀνορθοῦντος τούς κατεβραγμένους, καὶ ἐπ' ἀνοίξει στόματος διδόντος λόγον τοῖς 💰 ζ όλης καρδίας αἰτοῦσιν ἀυτόν, ἄρχομαι, ἐπιρρίψας ἐμαυτὸν εἰς τὸ ἄπειρον πέλαγος τῆς αὐτοῦ εὐσπλάγχνου σοφίας, ὡς ἄν μοι τῷ ἐλαγίστῳ καὶ ἀγρείω ἐπιγορηγήση λόγον τἢ ἐπιπνοία τοῦ Παναγίου Πνεύματος αὐτοῦ, τοῦ ἑρμηνεῦσαι καὶ διδάξαι ἡμᾶς τὴν ῥυθμητικὴν ταύτην τέχνην και τι άλλα λέγω (1); Δ ίκαιόν έστιν, $\bar{\omega}$ άκροατά, έκλέξασθαι ἀπὸ πάντων, καὶ γράψαι τὰ λυσιτελέστερα καὶ μή μοι λέγε, τίς ταύτην τὴν ρυθμητικὴν πεποίηκε, καὶ πόθεν ἤρξατο; ἐκ μακρῶν γὰρ τῶν χρόνων, καὶ ἀπὸ παλαιῶν νόμων (2) ἐξετέθη, κάθως ἡμᾶς ὁ λόγος πρόσω διδάξει. Δίκαιον παραδούναι γραφή έκεῖνα μόνα, άπερ πολλοί δοχοῦσιν αἰσθάνεσθαι. Εἰς μάτην δὲ ταῦτα νοοῦσι, καὶ ψευδολογοῦσι την άληθειαν λοιπόν οὖν άρχτέον ημῖν τὰ τῆς ὑποθέσεως, καὶ ἄκουσον.

Έρωτησις. — Τί ἐστὶ πνεῦμα;

Απόχρισις. — Πνεϋμά έστι ὁ ἄγγελος, πνεϋμά έστιν ὁ ἄνεμος, πνεϋμά έστι καὶ ὁ τῆς ἀγγελικῆς ἀποπεσών τάξεως διάδολος καὶ πᾶν τὸ μὴ θεορούμενον πνεϋμά έστι. Πνεϋμά έστι καὶ ἡ ψυχή, καθώς καὶ ὁ προφήτης λέγει, καὶ ἐνεφύσησεν ὁ θεὸς ἐπὶ τὸν ἄνθρωπον, καὶ ἐγένετο αὐτῷ εἰς ψυχὴν ζῶσαν καὶ ἰδοὺ πνεύματα τέσσαρα. Έχ μεταφορᾶς (3) οὖν τούτων τῶν τεσσάρων, καὶ ἐν τῆ μουσικῆ τέχνη πνεύματα τέσσαρχ λέγονται, ἄ καὶ πρόσω ὁ λόγος εὐρύτερον διδάξει ἡμᾶς καὶ τὰ μὲν δύο πνεύματα ἐν ταῖς ἀνιούσαις φωναῖς, καὶ τὰ ἔτερα δύο ἐν ταῖς κατιούσαις. Πνεῦμα δὲ ἐτυμολογεῖται, ἀπὸ τοῦ πνέειν καὶ πνεῖν, ἤτοι τὴν πνοὴν παρέχον, καὶ ζωογονοῦν τὸ σῶμα τὰ γὰρ σώματα, ἐπικειμένου αὐτοῖς τοῦ πνεύματος, κινοῦνται, καὶ καλοῦνται νεφέλαι καὶ κυματοῦται θάλασσα τῆ βιαίχ πνοῆ τοῦ ἀνέμου,

Πνεύματος δέ μη ὄντος, τὸ σῶμα ἀχίνητον μένει, καὶ οὕτως ηρεμεῖ

⁽¹⁾ Ce dernier membre de phrase est effacé dans le Ms. d'Oxford.

⁽²⁾ Le mot νόμων fait défaut dans le Ms. d'Oxford.

⁽³⁾ La métaphore est complète la suite du texte montre, en effet, que la notation byzantine est assimilée à un être vivant composé d'une âme ornée de facultés, et d'un corps en possession de ses cinq sens.

ή γη εί ύπο την γην αί νεφέλαι, οὐ γαληνιά θάλασσα. Καθώς καί έπὶ τοῦ ἀνθρώπου, ὅταν ἡ ψυχὴ προσμένη τῷ τοῦ ἀνθρώπου σώματε κινεῖται ἔνθα καὶ βούλεται, καὶ τὰ δοκοῦντα αὐτῷ διαπράττεται ἄνευ δὲ ταύτης, νεκρόν ἐστι καὶ ἀκίνητον οὕτω καὶ ἐπὶ τῶν τόνων, καὶ ἐπὶ τῶν πνευμάτων τὰ γὰρ πνεύματα ἄνευ τόνων οὐ συνίστανται καὶ οί τόνοι άνευ πνευμάτων οὐ κινοῦνται καὶ ταῦτα μέν οὕτω. Φέρε δή είπωμεν και περί των τόνων (1) Τόνοι μέν είσι τρεῖς, ή ἴση (2), τὸ όλίγον, καὶ ὁ ἀπόστροφος ἃ καὶ ἄνευ πνευμάτων συνίστανται καὶ καλούνται λέγονται τόνοι καὶ ἡ όξεῖα, καὶ ἡ πεταστή, καὶ εἶδί, διὸ καὶ συστέλλονται ἐπιτεθεμένου αὐτοῖς τόνου, καὶ διὰ τοῦτο τόνοι χυρίως οὐ λέγονται. Πᾶς γὰρ τόνος, ὁ ἐχ τόνου δεχόμενος μείωσιν, οὐχ έστὶ τόνος χυρίως, άλλὰ καταγρηστικώς διὸ καὶ Πτολομαΐος ὁ μουσικός, ως μανθάγομεν παρά των άρχαίων (3), ἐφεῦρε τοὺς τόνους τούτους ώς ἐπὶ τὸ δίκαιον τῆ γειρονομία λέγονται καὶ οἱ σύνθετοι τόνοι, καὶ οὐ λέγονται τόνοι, ἀλλὰ σημάδια. Καὶ ὅταν μὲν τίθωνται, λέγονται σημάδια, όταν δε ψάλλονται, λέγονται τόνοι (4). Προσλαμδάνουσι γὰρ ταῦτα τὰ πνεύματα, ήγουν τὰ σημεῖα. Οἱ ἀσύνθετοι τόνοι, καὶ πορεύονται, τουτέστιν ένεργούσι τη επιτηδειότητι της γειρονομίας την έπιτεθείσαν αὐτοῖς φωνήν, μὴ ὄντων δὲ τῶν τοιούτων πνευμάτων, οἱ λοιποὶ τόνοι ἀνενέργητοι μένουσι, μηδοποσούν (5) ἀφ' ἑαυτών χινούμενοι: έπιθεμένων δε τῶν τοιούτων τεσσάρων πνευμάτων, κινούνται, καὶ οίονεὶ ἐμψηγοῦνται· σώματα γὰρ καὶ οὖτοι συνδούμενοι τοῖς πνεύμασιν· άλλως γὰρ οὐ κινηθήσεται ποτε σῶμα γωρίς πνεύματος. Σκόπει οὖν άκριδώς, τὸ σώμα τοῦ ἀνθρώπου διὰ τεσσάρων στοιχείων συνίσταται. διὰ ύγροῦ, ξηροῦ, ψυγροῦ καὶ θερμοῦ, καθώς ἀνωτέρω εἰρήκαμεν.

Έρ. - Τί ἐστι τόνος;

' $A\pi$. — Τόνος ἐστί, πρὸς δυ ἄδομεν, καὶ τὴν φωνὴν εὐρυτέραν ποιούμεν ·

⁽¹⁾ Le mot τόνος est ici synonyme de σημάδιον (signe). Ce passage indique quels sont les signes toniques de la notation byzantine. Pour plus de détails, cf. La Notation damascénienne, op. cit.

⁽²⁾ Le neutre vò toov est plus communément employé.

⁽³⁾ Le Ms. d'Oxford porte « μανθάνομεν πάντων ἀρχαῖος Cf. Tzétzès, op cit.,

⁽⁴⁾ Cette distinction est fort juste, mais, en réalité, elle n'est pas acceptée de tous les théoriciens; il en résulte une grande confusion dans les traités de musique byzantine où le mot τόνος est pris dans cinq ou six sens différents.

⁽⁵⁾ Pour μηδοπωστιούν sans doute.

Καὶ ἄλλως. — Τόνος λέγεται, παρὰ τὸ τείνω τὸ τανύω τόνος τεταμένος γὰρ ἐστί, καὶ κατὰ τὸ πολὺ ὑπερέχων.

Εἴπωμεν τοίνυν καὶ περὶ πνεύματος τόνων.

- Έρ. Τί διαφέρει πνεῦμα καὶ τόνος;
- 'Απ. Διαφέρει τὰ μὲν ἀνιόντα πνεῦματα, ἐπὶ ἀναρροῆ, καὶ ἀνυψώσει φωνῆς κινοῦνται· τὰ δὲ κατιόντα, ἐπὶ ὑπορροῆ, καὶ ἀναπαύσει τῶν τὸς Ὁ δὲ τόνος διὰ χειρονομίαν, καὶ ἐπιτήδευσιν, καὶ ἀναλλαγὴν τῆς φωνῆς. Καὶ οἱ μὲν κυρίως τόνοι (1), ἀνιοῦσι, καὶ κατιοῦσι μικρὸν τῆ φωνῆ. Καὶ ἄκουε νουνεχῶς οἱ δὲ σύνθετοι τόνοι, ἄνευ τῶν τεσσάρων πνευμάτων, καὶ τῶν τριῶν κυρίων τόνων, οὕτε ἀνιοῦσιν, οὕτε κατιοῦσιν, ἀλλὰ τελείως μένουσιν ἀκίνητοι.
 - Έρ. Πρώην ἐπὶ τὸ παλαιόν, ἦχος ἦν ἢ μέλος;
- 'Απ. Ήχος, καθώς ό προφήτης λέγει, αἰνεῖτε αὐτὸν ἐν ἤχω σάλπιγγος ἄμα γὰρ ἐνήχησις στιχηροῦ, εἰθὺς γνωρίζεται καὶ τὸ μέλος τοῦ μέλλοντος ψαλθήναι στιχηροῦ, ἤ τι ἄλλο, οἶόν τι λέγω ἄνανὲ ἄνες ἐπέστη ἡ εἴσοδος. Τροπάριον ἐνηχίζεις, εἶτα ψάλλεις ἡ πῶς δύνασαι μελήσαί τι, πρότερον μὴ ὑποδαλὼν τὸν ἦχον (2);
 - Έρ. Διαφέρει ἦχος τοῦ μέλους;
- Απ. Ναὶ διαφέρει. Ὁ μὲν ἦχος προτεύει τοῦ μέλους, καὶ οὐ δύναταί τις μέλῆσαι τὸ τυχόν, ἐὰν μὴ πρότερον ἐνηχήση αὐτοῦ· καὶ οὐ συνίσταται μέλος ἄνευ ἤχου ἦχος γάρ ἐστιν ἡ εἰς ἀέρα διαχεομένη φωνή· μέλος δέ, τὸ ἀπὸ τοῦ ἤχου γενόμενον.
 - Έρ. Τί διαφέρει ψαλμός τῆς ὡδῆς;
- 'Απ. Διαφέρει, ό μέν γὰρ ψαλμός, λόγος ἐστὶ μουσικὸς εὕρυθμος κατὰ τοὺς ἐναρμονίους λόγους κρουομένου τοῦ ὀργάνου διὸ καὶ τὸ τοῦ Δαδὶδ ὅργανον, ψαλτήριον κατωνόμαστο ὡδὴ δέ, φωνὴ ἐμμελὴς ἀποδιδομένη εὐαρμόστως, χωρὶς τῆς ὀργάνου συγχύσεως.

Καὶ ἄλλως. — Ψαλμός ἐστιν ἡ δι' ὀργάνου μουσική μελφδία, φδή ἐστι ἡ διὰ τοῦ στόματος γινομένη τοῦ μέλους μετὰ τῶν ῥημάτων ἐκφώνησις (3).

⁽¹⁾ Le mot τόνοι désigne ici d'une façon exclusive les signes appelés corps (σώματα) qui sont, en effet, les seuls à posséder une chironomie.

⁽²⁾ Les Grecs modernes modulent encore l'ἐνήχημα avant d'entonner leurs chants liturgiques : hâtons-nous d'ajouter cependant que leurs ἐνηχήματα ne sont plus exactement ceux de jadis.

⁽³⁾ Cette distinction est très curieuse; elle prouve une fois de plus que le chant liturgique byzantin essentiellement odique, n'était jamais accompagné

Έρ. — Τί διαφέρει αΐνος τοῦ ὕμνου;

' $A\pi$. — Διαφέρει μὲν αἶνος ἐπὶ εὐφροσύνη καὶ μόνη, καὶ λέγεται ήδονη· ὡς τὸ αἶνος τῷ θεῷ, ἡδυνθείη αἴνεσις· ὕμνος δέ, ὁ εἰς μνήμην καὶ ῷδὴν ἄγων τοὺς ἀκούοντας· ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἐν τοσούτῳ.

Έρ. — Τί έστι δὲ φωνή, καὶ τί ἐτυμολογεῖται;

'Απ. — Φωνή ἐστιν ἀπήχημα τεθησαυρισμένον (ὅρα ὧ άκνηρέ) πνεύματος, διά τινος άρμονίας έξαγομένου καὶ ἀρτηρίας προσδεομένου. Φωνή δε έτυμολογεῖται, διὰ τὸ φῶς, εἶναι νοός ἃ γὰρ ὁ νοῦς γεννήσει, εἰς φῶς ἐξάγει. Ἐνταῦθα δὲ γενόμενοι, ἐξετάσωμεν άκριδῶς, τὶ βούλεται τὸ μετ' ήχου καὶ μέλους ψάλλειν ήμᾶς, ἵνα ἔκαστος ήμων και τέρπηται την ψυχην ψάλλων, και υποκλέπτη άδων τον έκ της άναγνώσεως πόνον. Έπειδή γάρ οίδεν ο θεός πολλούς τῶν ἀνθρώπων ράθυμωτέρους ὄντας, καὶ πρὸς τὴν τῶν πνευματικῶν ἀνάγνωσιν δυσχερώς έχοντας, καὶ τὸν ἐκεῖθεν οὐχ' ἡδέως κάματον δεγομένους, ποθεινοτέρους τοὺς πόνους ποιῆσαι βουλόμενος, καὶ τὸν κάματον υποτέμνεσθαι, την του μακαρίου Δαθίδ έκίνησε, γλώτταν, μελωδίαν αναμίξαι τη προφητεία, ως ίνα ρυθμώ του μέλους ψυγαγωγούμενοι, μετὰ πολλῆς τῆς τέρψεως τους ἱερους ἀναπέμπτωμεν ύμνους ούτω γάρ ή φύσις ήμῶν πρὸς τὰ ἄσματα καὶ τὰ μέλη οἰκείως έχει, ώς καὶ τὰ ὑπομάζια Βρέφη κλαυθμηρίζοντα, οὕτω καὶ κατακοιμίζεσθαι καὶ γυναῖκες ἱστουργοῦσαι, καὶ γηπόνοι, καὶ ὁδοιπόροι, τὰ άσματα των έργων καὶ πόνων παραμυθούνται, ώς τῆς ψυχῆς τοῦ μέλους ακούσης, ράον απαντα ένεγγειν δυναμένης τὰ όγληρὰ καὶ ἐπίπονα καὶ ἐπεὶ ἡ ψυχὴ ἡμῶν οἰκείως ἔχει πρὸς ταῦτα ἀνέσεως; ἀνάτρεψιν της ὀρθότητος τοῦ ψαλμοῦ, ἀπετείχισεν ὁ θεὸς τούτων τῆ γλυκύτητι, ώστε όμου τὸ πράγμα καὶ ήδονὴν φέρειν, καὶ ὡφέλειαν παρέχειν τοις τὰ τοιαῦτα ψάλλουσι. Και άλλως διὰ τοῦτο τὰ ἐναρμόνια ταῦτα μέλη τῶν ψαλμῶν ἡμῖν ἐπινενόητε, ἴν' οἱ παῖδες τῆ ἡλικία ἀκμάζοντες, ἢ καὶ ὅλως τῷ νέω σφιγγῶντες, τῷ μὲν δοκεῖν με-

d'instruments. Si, par exception, le jour de Noël, l'orchestre impérial retentit dans l'église du Palais, c'est, la liturgie terminée, après la distribution de l'αντίδωρον. De plus, les musiciens et les chantres n'exécutent ensemble que le πολυχρόνισμον: ceux-ci entonnent-ils des tropaires? ceux-là font silence. Cf. C. S. H. B. Codinus Cur. Édit de B., p. 49.51-53. Quant au μυστικὸν ὄργανον qui retentit pour le πολυχρόνισμον, à la fin de la liturgie célébrée à l'église du Phare, il se tient hors du sanctuaire, dans le τρίπετων ou portique du Triclinium de Justinien. Cf. De Ceremoniis Cons. Porph. Édit. B., p. 184.

λωδείν, τη άληθεία δε τάς ψυγάς εκπαιδεύωνται ω της σοφής επινοίας τοῦ διδασκάλου, όμοῦ τε ἄδειν ήμᾶς, καὶ τὰ λυσιτελῆ μανθάνειν ήμας μηγανομένου, όθεν καὶ μαλλον έκτυπούνται ταῖς ψυγαῖς τὰ διδάγματα: βίαιον γαρ μάθημα παραμένειν οὐ πέφυκε. Τὸ δὲ μετὰ τέρψεως και γαρας άδόμενον μέλος, μονιμώτερον ήμων τοίς σώμασι καί παίζ ψυχαίζ ενιζάνει και αυξάνει και ή μεν πρόγειρος μαθείν αιτία, καθιήν μεθ' ήδονης την έν τοῖς ψαλμοῖς μελέτην ποιούμεθα, αὐτη έστί το δε δίχως τους χορούς ποιείν, και διαιρείν, και ψάλλειν, τίς ήμιν ταυτα υπέδειζεν, ακουε, ω ακροατά. Τὸ δύο γορούς ψάλλειν, Φλαδιανός ό μαχαριώτατος άρχιεπίσχοπος 'Αντιοχείας παρέδωχεν, ώς εὐάρμοστον, καὶ ὡς ἀειθαλῆ ποιῶν τὴν μελωδίαν, μικράν ἀπ' ἀλλήλων τους ψάλλοντας διαστήσας, και χορόν εν τάξει θέσθαι ούτος εκέλευσε, και νενομοθέτηκε ψάλλειν εύγαρίστως, και εύρύθμως (1), ώς αν θατέρου σῶν μερῶν ἡσυχάζοντος, καὶ πνεῦμα ὥσπερ ἀναλαμδάνοντος τῇ τοῦ έτέρου ψαλμωδία, και διά τοῦτο οὔτε ὁ ψάλλων, οὕτε ὁ ἀκούων (ὅρα) ναρχήσει ποτέ. Ταῦτα δὲ οὐ μετὰ χραυγῆς τινος, ὡς οἱ τὴν μουσικὴν ψάλλοντες είδε γε θέλης άληθως έμμουσα ψάλλειν επί τῆ δυνάμει τή σή, και μη βιασθής, ώς οι πολλοί κραυγάς ἀσημους και ἀτάκτους έχπεμπουσι φωνάς ου γάρ των αινούντων ταῦτα τὸν χύριον, ἀλλά των μαινομένων, καὶ φρενητιώντων άνθρώπων όπουγε καὶ ὁ Πέτρου κανών διαβρήδην βοχ. κανών γάρ ο συνάδων έκείνου τὰ έμά, ταῦτα άπείργει, φάσκων, ούτω ψάλλειν ἐπὶ ταῖς θείαις παραγενομένους ἐκκλησίαις βουλόμεθα μετὰ φόδου θεοῦ καὶ κατανύξεως. τῶν γὰρ παραγενομένων έν τῆ ἐκκλησία, καὶ ἀσήμους φωνάς καὶ κραυγάς ἀδόντων, ούχ ἀποδεγόμεθα τὴν ὁρμήν. γέγραπται γὰρ μὴ ἐκδιάζετε τὴν

⁽¹⁾ Les témoignages s'accordent généralement pour attribuer à Diodore l'introduction du chant antiphoné dans l'Église d'Antioche. Théodore de Mopsueste (Théod., apud Nicet., v. 30) déclare-que cet usage avait été emprunté à l'Église syriaque. L'auteur de ce traité considère Flavien d'Antioche comme le créateur de ce genre psalmodique, mais son opinion ne saurait prévaloir, car elle n'a pas d'aut e fondement que le fait suivant rapporté par Sozomène. En 387, Antioche est menacée du courroux de Théodose. Saint Flavien quitte aussitôt son siège, et vient lui-même à Constantinople intercéder pour son peuple. Pour apaiser la colère de l'empereur, l'évêque, nouveau David, a recours au charme puissant de la musique : sur ses ordres, les jeunes gens qui ont coutume de chanter à la table du prince, entonnent les psalmodies suppliantes d'Antioche. Théodose est saisi par le caractère de cette musique sacrée, des larmes d'émotion tombent dans la coupé qu'il tenait en main. (Sozom., H. E., VII, 23). Cf. P. Batiffol, Hist. du Bréviaire romain, p. 25-27.

φύσιν, άλλα μετὰ τῆς προσηχούσης εὐλαβείας προσάγειν δεῖ τῷ θεῷ τοὺς ὕμνους (1)· εὐλαβεῖς γὰρ ἔσεσθαι τοὺς εὐλογοῦντας τὸν χύριον, καθώσπερ τὸ ἱερὸν ἀπεφήνατο λόγιον. Καὶ ὁ χρυσοῦς τὴν γλῶτταν, καὶ μέγας τῆς οἰκουμένης φωστήρ, τὰ δὲ φυσί· καθ' ἐκάστην ἄγγελοι ἀπογραφόμενοι τοὺς παρισταμένους ἐν τῆ ἐκκλησία.

Έρ. — Πρὸ τοῦ γενέσθαι τοὺς ἄχους ὑπῆρχον φωναί, ἄγουν μέλη τινά;

'Απ. — 'Υπήρχον μέλη, πλην ἄηχα, καὶ ἀνάρμοστα, καὶ πρός κραυγήν βιαίως την φύσιν ἐκδιάζοντα, μετὰ δὲ την τῶν ήχων εὐάρμοστον σύνθεσιν, τὰ πάντα εἰς τάξιν συνηρμόσθησαν, καὶ ἡ βιαία παραφονή, καὶ ἡ κραυγή ἡ ἀπρεπής, εἰς μέτρον καὶ τάξιν κατήντοσαν.

Έρ. - Πόσοι τόνοι εἰσί; καὶ τί τὰ ὀνόματα αὐτῶν;

' $A\pi$. Τόνοι μεν είσὶ πέντε καὶ δέκα (2). είδὲ ἀπειθῆς, ἐρώτησον πόσα κάδαλα (3) ἔχει ἡ τελεία μουσική, καὶ εύρησεις τὰ πάντα τε δῆλον, ὅτι καὶ τόνοι τε είσὶ κατὰ ἀναλογίαν τούτων τὰ δὲ ὀνόματα αὐτῶν είσὶ ταῦτα τὸ πρῶτον ἴσον, ὡς καὶ ἐπὶ τῶν γραμμάτων τὸ

(1) Les chantres grecs feraient sagement de méditer d'aussi sages conseils, car il est bien rare que leurs chants liturgiques ne soient défigurés par la plus navrante exécution. Aussi bien, pouvons-nous déclarer avec M. Bougault-Ducoudray « Ce que nous savons de la beauté de certaines mélodies, nous ne l'avons pas appris par l'audition, mais par la lecture. » Cf. Études sur la Mus. ecclés. grecque, p. 7.

(2) La théorie musicale des Byzantins comme celle des Grecs (cf. sur ce dernier point Vincent: Notices et Extraits...., t. XVI, p. 73 et suiv.) emploie le mot τόνος dans une foule d'acceptions différentes, ce qui peut donner lieu à de fréquentes méprises. Sans vouloir entrer ici en des explications qui nous entraîneraient trop loin, il convient cependant d'informer le lecteur que dans tout ce curieux passage le mot τόνος désigne spécialement les signes toniques appelés corps, σώματα, lesquels se distinguent de certains autres signes toniques dits esprits, πνεύματα, et des caractères sémeiographiques nommés sens, αἰσθήσεις.

(3) Pour καδάλλια (chevaux) sans doute. — Chez les Byzantins, les μελόποιος ou musiciens profanes qualifiaient de ce nom les quinze notes fondamentales du trope lydien diatonique. Du Cange (Glossarium, s. v. καδάλλια) a pensé que les signes toniques du chant ecclésiastique portaient également l'épithète de καδάλλια; le présent texte prouve suffisamment le contraire. En effet, l'expression ή τελεία μουσική désigne exclusivement l'art musical profane, par opposition avec celui de l'Église. Les signes toniques de la musique religieuse et les καδάλλια spécifient bien en soi les mêmes intervalles, mais d'une façon bien différente ceux-ci expriment des sons absolus, ceux-là des rapports d'intervalles diversement déterminés par la commune relation de toutes les notes d'une mêlodie avec la note initiale.

άλφα καὶ ώσπερ τὸ άλφα κατ' άρχὴν τῶν γραμμάτων ἐστὶν ἔμφω-.νον, ούτω και τὸ ἴσον' ἐπειδή τὴν ἀρχὴν ἐξ αὐτοῦ ποιούμεθα, καὶ άνευ τούτου ούκ έστι δυνατόν εύρεῖν ήμας φωνήν, οὕτε άνιοῦσαν οὕτε κατιούσαν δέον είναι τούτο καὶ φωνήν, καθώς καὶ ἔστι καὶ ἔχει μὲν φωνήν, ποίαν δὲ ήτοι ἀριθμὸν οὐκ ἔγει· καὶ ἄκουσόν τί ἐστί· ποιὰ φωνή έστιν ή ἀποδεικτική· καὶ οὐκ ἔστιν ἄλλως εύρεῖν φωνήν, εἰμή τὸ ἴσον κατ' άρχην ύποδάλλει· η δε ρυθμητική φωνή έστιν, η μετά τάξεως έμμελῶς καὶ κατ' ἀκολουθίαν τοῦ είρμοῦ ἐναρμωνίως ἀδομένη, οἶον τὸ ευτάκτως ἀδόμενον μέλος: περί μέν τοῦ ἴσου, καὶ τοῦ ἔμπροσθεν πολλά λέγειν έγομεν. "Ακουσον δε και περί τοῦ ολίγου ολίγον καλεῖται διὰ τὸ ἐπάνω τοῦ ἴσου ἐξηχεῖν ὁ λόγος, καὶ ἐν τούτω τὴν τοιαύτην έπωνυμίαν κέκτηται, διὰ τὸ ὀλίγον ἐκχείσθαι καὶ ἡμέρως έπάνω τοῦ ἴσου. Ὁ δὲ ἀπόστροφος στρέφει τὴν τούτου φωνήν, καὶ την έπωνυμίαν κέκτηται ταύτην τὰ δὲ κυρίως ὀνόματα τούτων, εἰσὶ ταῦτα, ήγουν τόνοι, οὺς ὅπισθεν προειρήκαμεν. Ὀξέῖα δὲ λέγεται, διὰ τὸ ὀξέως τίθεσθαι, καὶ τὴν φωνὴν ὀξεῖαν ποιεῖν. Ἡ δὲ πεταστή, διά τὸ ὡς περιπετάσματός τινος καὶ ὁμαλῶς περιτίθεσθαι· καί ποτέ δὲ μὲν ἔσω, ποτὲ ἔξω, πετάσθαι ὡς ὑπὸ πνεύματος πτεροῦ τινος κούφου έλαυνομένη ένθεν καὶ ένθεν, καθώς πάντες ἐπίστασθε· καὶ νῦν μακαρίζω τὸν αὐτὴν (βλέπε) οὕτως ἐπονομάσαντα δικαίως γάρ ἔφησεν αὐτὴν πεταστήν: ἐν τῷ μέλλειν γὰρ αὐτὴν χειρονομεῖσθαι, ή γεὶρ ώσπερ πτερὰν ἀνίεται καὶ πέτεται ἔξωθεν καὶ ἔσωθεν. διὰ τοῦτο ὁ μουσικὸς πεταστήν αὐτήν κατωνόμασεν. Άκουσον καὶ περὶ τοῦ σείσματος, σείσμα καλείται διὰ το την υποβροήν προσλαμβάνειν· ύπό γὰρ δύο βαρειῶν καὶ ὑποὀροῆς τὸ σεῖσμα καθίσταται· ἔχει δὲ τὴν ὑπορροὴν ὅσπερ σῆν τινα, ἤγουν σκώληκα, καὶ ἐν τούτω σεῖσμα καλεῖται ή δὲ ὑπορροὴ ἔχει φωνὰς δύο, ὅπου δ' ἂν τεθῆ ἐν τῷ σείσματι δὲ φωνὰς οὐκ ἔγει, ἀλλὰ προσλαμδάνει αὕτη τὸ πίασμα, ΐνα ἐναλλαγήν τινα τῆς χειρονομίας ποιήση, εἴπω δὴ καὶ τοῦ μέλους. εί γάρ οὐκ ἦν ὑποδροή, ἔμελλε γειρονομηθῆναι πίασμα. ἵνα δὲ ὑποσείση την γειρα και υπορριπίση, ετέθη ώς προγεγραμμένη, οίον εν τοῖς γράμμασιν ω ω μεγάλα δύω· τὸ μὲν εν συνίσταται διὰ δύο ῦ ῦ τὸ δὲ ἔτερον διὰ δύο ο ο καὶ ὅταν μέλωσι γραφῆναι, οἶον τῷ καιρῷ ἐκείνω προγράφω ὑπὸ κάτω το καὶ τὰ μὲν ῷ ῷ, ἐκφωνῷ, τὰ δὲ ι ούκ ἐκφωνῶ· διὰ τοῦτο ἐπονομάζεται ταύτην προγεγραμμένην. Οὕτω δὲ ὑπὸ τῶν δύο βαρειῶν ἐτέθη ὑπορροή, ὡς προγεγραμμένη, καὶ διὰ

τοῦτο οὐκ ἐκφωνεῖται (1). Προείπομεν, ὅτι τόνοι ἐστὶ τε· καὶ οὐ παραδέχη ἀλλὰ λέγεις, ὅτι οἱ πρὸ ἡμῶν κο εἶπον τούτους εἶναι· ἐκεῖνοι συμψηφίσαντες τοὺς τόνους, τὰ πνεύματα, καὶ ἡμίτονα, ἐπανέδασαν τονους κο, κατὰ τὸ μέτρον τῶν εἰκοσιτεσσάρων γραμμάτων, ἢ τῶν εἰκοσιτεσσάρων ώρῶν τοῦ νυχθημέρου· καὶ ἄκουσον· τόνοι εἰσὶ τε, πνεύματα δ, καὶ αἰσθήσεις ε· καὶ ἄλλος ἐστὶ τόνος, καὶ ἄλλο πνεῦμα, καὶ ἄλλο αἰσθήσεις.

'Ερ. — Διατί τέσσαρα πνεύματα καὶ οὐ πλείω εἰσίν;

'Απ. — Διότι καὶ ὁ ἄνθρωπος ἐκ τεσσάρων στοιγείων συνίσταται εί εν τούτων λείψει, ο άνθρωπος άδύνατον έστι ζην, η κινείσθαι. Ούτως οὐδὲ ἐχ τούτων τῶν τεσσσάρων ἐν μείωσιν ὑποδέγεται; εί δὲ μήγε, οὐ συνίσταται ή ρυθμητική ἐπειδή τόνοι εἰσὶ σώματα, και πνευμάτων δέσται, και άνευ πνευμάτων οι τόνοι άνενέργητοί είσιν ώσαύτως καὶ ἄνευ τόνων τὰ πνεύματα ἀκίνητα μένουσι, τὴν μεν δύναμιν και τάς φωνάς αύτων καθ έαυτά έγουσιν, ού μην δέ καὶ την ἐνέργειαν μὴ ὄντος γὰρ τόνου, τὸ πνεῦμα ἄπρακτον καὶ τούτο προελθών ευρήσες έν τη παπαδική επιστήμη ουδέποτε γάρ εύρησεις εν των πνευμάτων, άνευ τόνου κινούμενον, οξόν τι λέγω έπέστη ή εξσοδος τοῦ ένιαυτοῦ (2). Ίδοὺ ἐτέθησαν εἰς τὸ πε πνεύματα δύο, εν ὑπορρέον, καὶ ἔτερον ἀναρροῦν, πλην οὐ χωρὶς τόνου, δηλονότι ώς μη ἰσγύοντα ἐνέργειάν τινα δέξασθαι ἄνευ τούτων καὶ είμη προσελάβετο τὸ γαμηλόν, τὸν ἀπόστροφον, καὶ ἡ ὑψηλή τῆν όξεταν δύναμιν, φωνήν ἀποτελέσαι οὐκ ἴσχυραν, ἀλλὰ προσελάδετο τούς τόνους, ενα πληρώση κανόνα τον λέγοντα, ότι τὰ πνεύματα χωρίς τόνων ού τίθενται.

Ο δὲ Βουληθεὶς χωρὶς τόνου θεῖναι πνεῦμα πάντη χωρικός ἐστι καὶ ἄγρικος: τίθενται δὲ τὰ πνεύματα ἄνευ τόνων τῷ κουφίσματι, καἱ τῷ ἀντικενώματι (3). Έχει ὁ ἄνθρωπος πέντε αἰσθήσεις, ἔχουσι καὶ οἱ

⁽¹⁾ Cette comparaison est des plus exactes, elle détermine d'une manière très précise la valeur de l'hyporroè dans le signe composé seisma.

⁽²⁾ L'exemple cité ici est un ἀπήχημα du quatrième ton plagal.

⁽³⁾ Cette exception n'avait pas encore été signalée; je la tiens pour spéciale à la notation de Koukouzélès. En tout cas, il n'y a pas précisément exception au sujet du Kouphisma: ce signe est réellement un ton au sens strict donné à ce terme, par les théoriciens byzantins. S'il est également appelé demi-ton, c'est à un autre titre: je veux dire, en raison de la faiblesse de son qu'il comporte; mais, si ténue que soit cette note, elle rentre néanmoins dans la catégorie des tons.

τόνοι αἰσθήσεις πέντε· καὶ τοῦ μὲν ἀνθρώπου εἰσὶν αὖται· ὅρασις, ἄνθρωπος, ἀκοή, γεῦσις καὶ ἀφή· τῆς δὲ παπαδικῆς, κούφισμα, τζάκισμα, παρακλητική, φθορὰ καὶ θέμα· καὶ ἐπειδὴ τὰ πάντα κατὰ ἄνθρωπος χεῖρας καὶ πόδας· ὡσαύτως καὶ οἱ τόνοι.

Καὶ ποίους; τοὺς συνθέτους, ήγουν, τὸ κράτημα, καὶ τὸ ξηρὸν κλῶνμα, καὶ τὰ ὅμοια, ὅσα εἰσὶ σύνθετα.

Έρ. — Πόσα σημάδια ἔμφωνά εἰσιν;

'Απ. — 'Εννέα ἡ ἴση, τὸ ὀλίγον, ἡ ὀξεῖα, ἡ πεταστή, ὁ ἀπόστροφος, τὸ κέντημα, ἡ ὑψηλή, τὸ ἐλαφρόν καὶ ἡ καμηλή· τὰ δὲ ἔτερα σημάδια καὶ μέλη, καθὼς προελέχθησαν.

Έρ. — Ίσοφωνοῦσί τινα ἐξ. αὐτῶν;

' $A\pi$. — 'Ισοφωνεῖ τὸ ὀλίγον, ἡ ὀξεῖα, ἡ πεταστή, καὶ τὰ δύο κεντήματα, τὰ ἐν τἢ φωνἢ αὐτῶν (1).

'Ερ. — 'Εὰν ὡς ἰσόφωνον Θελήσει τις Θεῖναι, ἀντὶ ὀλίγου ὀξεῖαν, ἢ ἀντὶ πεταστῆς ὀλίγον δεκτού ἐστιν;

'Απ. — Οἶον ἀντ' ἄλλου ἄλλο Θήσει, ψεκτὸν ἡγούμεθα, καὶ πάνυ χωρικόν εἰς τὴν ἰσοφωνίαν ἀσπάζονται, ἀλλ' ἐν τἢ χειρονομία, πολὸ ἀπ' ἀλλήλων διεστήκασι· τότε γὰρ ἐπαινεῖται ὁ τονίζων, ὅταν τὰ σωνὰς μὲν θήσει ἀπταίστως· εἰδὲ ἀκονὰς θήσει ἀπταίστως· εἰδὲ γρούμεθα μαθητήν.

'Ερ. — 'Εν τῷ μέλλειν ἀπάρξασθαί σε στιχηροῦ, ἢ ἄλλου, τοιούτου, πῶς ἀπάρχη τούτων;

'Απ. — Μετὰ σχήματος.

'Ερ. — Καὶ τί ἐστιν ἐνήχημα;

' $\Lambda \pi$. — ' Π του ήχου ἐπιδολή (2).

Έρ. — Καὶ πῶς ἐνηχίζεις;

Άπ. — Άνανὲ ἄνες (3).

Έρ. — Τί ἐστι τοῦτο;

'Απ. - 'Αρχή ἐστιν ἐπαινετή, καὶ ἀφέλιμος, καὶ θαυμάσας τὸν

⁽¹⁾ Ces quatre signes sont isophones en ce sens qu'ils marquent tous un intervalle de seconde; toutefois leur mode d'exécution particulier est différent.

⁽²⁾ Chrysanthe donne la même définition dans son Θεωρητικόν Μέγα, p. 135.

⁽³⁾ Plusieurs auteurs ont tenté de donner une explication de ces épéchèmata; il reste encore beaucoup à dire, et le sujet demande une étude spéciale.

την άρχην ταύτην έχθέμενον τὸ ἄνανὲ ἄνες, εὐκτική ἐστιν, ἤγουν οι ἄναξ καὶ Βασιλεῦ οὐρανοῦ καὶ γῆς, καὶ ἄνες καὶ ἄφες τὰ παραπτώματά μου, τοῦ ὑμνεῖν καὶ δοξάζειν την σην ἀδιαίρετον Βασιλείαν ὕμνον ἀξιόπρεπε. Όμοίως καὶ τὰ λοιπά, περὶ ὧν ὁ λόγος πρόσω διδάξει.

'Ερ. — Πόθεν ἀπάρχη;

'Απ. — 'Από τοῦ ἴσου, καὶ εἰς ἴσον πάλιν καταλήγω, ἐπειδὴ τὸ σημεῖον τοῦτο φαίνεται μηδοποσοῦν κανονιζόμενον, ὡς φασιν ἐν τῆ γραμματικῆ, αἱ ἀρχαὶ καὶ τὰ Θέματα κανόνας οὐκ ἔχουσιν ἀλλ' οὐδὲ συναριθμεῖται ἐν τοῖς ἀφώνοις ἡ ἐμφώνοις՝ ἀλλ' ὡς Βάσιν τινὰ καὶ ἀρχὴν ὑποδολῆς ὁδοῦ τεθείκασιν, ἵνα μὴ ἀπὸ ἑτέρων σημαδίων ἀρξάμενος παράφωνον τὸ μέλος ἐργάζονται.

Έρ. — Έρωτῶ σε, ὧ ἀκροατά· ἐὰν ἀπὸ ἐμφώνου τόνου τινὸς σημαδίου ἤρχον τοῦ ἐνηχήματος (πρόσχες) πόθεν ἄρα ἦν τὸ Βέβανοι, ὡς φωνὴ ἐνελέχθη ἐν τῇ ἀρχῇ, ὁλίγου, ἢ ὀξεῖάς, ἣ πεταστῆς;

'Απ. - Πάντως οὐδαμόθεν άλλ' ὅρα τὸ Βέβαιον, καὶ ἐπιστημονικόν τῶν σοφῶν ἀπὸ γὰρ τοῦ ἴσου ἤρξαντο τῶν ἐνηχημάτων, ὡς εν στερρόν θεμέλιον τούτων, καὶ πρὸς τὰ πρόσω εὐχερῶς φέρωνται ἀλλ' ένταῦθα γενόμενος, μη κατοκνήσωμεν τὸν λόγον τῆς διηγήσεως, ἀλλὰ φέρ' ἐξετάσωμεν, πῶς τὸ ἴσον πάσης ἀρχῆς τῶν ἐνηχημάτων κατάρχει ἴσον γὰρ λεχθήσεται, ἴσον τοῦτο τοῦ ξύλου ἐκείνου. Τὸ δὲ κατ' άρχὴν τῆς φωνῆς ἴσον, τίνος ἴσον ἐστί; Καὶ ἀποκρινόμεθα, ὡς οἱ την παπαδικήν ήμεν τέχνην έξ άργης παραδόντες, και τὰ τῶν τόνων ονόματα συγγράψαντες, εἶπον ὡς τοῦτο μέν ἐστιν ἴσον, τοῦτο ολίγον, ἐκεῖνο δὲ ὀξεῖα, καὶ τ' ἄλλα ὁμοίως, οὐκ ἠδυνήθησαν θῆναι ἐν τή προδολή του ίσου τόνου φωνήεντα, ώς παραφωνούντες, φανώσιν, ή τ' ἀληθές πταίσωσιν, ἀνάγκη γὰρ ἦν πταῖσαι τὸν μελωδόν, λέγοντα τὸν ἦχον ὡς ἀπὸ ὁλίγου, ἢ ἐτέρου τόνου τὴν ἀρχὴν ἐποιήσατο πόθεν γάρ ην δυνατόν αὐτό ποιήσαι ήμῖν; Είδε καὶ πολυπραγμονών έφαίνετο, ως Βεβαιών έξ' άρχης φωνήν, είπον αν πρός αυτόν, ότι ουκ έστι τοῦτο οὐκ ἔστιν, ἀλλ' ἄμα τὴν προδολὴν ἐποιήσω τοῦ ἐνηγήματος, τρεῖς ἠφίεις φωνάς, καὶ οὕτε ἐκεῖνο ἦν ἀληθές, οὕτε μὴν Βέβαιον. Λοιπόν είδότες, ώς τὸ ἴσον οὐδενὶ προσπταίει σημείω, τεθείκασιν ἀντιθεμέλιον τοῦτο, ἵνα ὡς πρόβολον ἔχοντες τοῦτο, καὶ ἐξ' αὐτοῦ ἀρχόμενοι, φανερώς την μετροφωνίαν διέρχονται, μηδὲ πρός Βραχύ προσπταίοντες εν όσω δε προκατάργει τοῦ ένηγήματος, τινὸς ἴσον οὐκ

ἔστιν, ἀλλὰ καλεῖται τῷ ἰδίῳ ὀνόματι ἴσον. Τότε μὲν λέγεται ἴσον, ὅταν τὴν κατάληξιν τῆς προδολῆς ποιησάμενοι, ἀρχώμεθα δὲ ψάλλειν ἀπ' ἴσου, καὶ ἰδοὺ καλεῖται ἴσον τῆς πρὸς αὐτὸ φωνῆς. Καὶ εἰ θέλης, πειράσωμεν ἐνταῦθα τὴν ὑπόθεσιν, καὶ εἴπωμεν ἱστάμεθα ἔμπροσθεν ὑψηλοῦ τόπου, ὡς δῆθεν τοῦτον μετρήσοντες εἶτα κλίμακα ἐμδάλλωμεν.

Έν αὐτῷ, καὶ ἀναβαίνοντες τὰς τῆς κλίμακος Βαθμίδας, λέγωμεν, μία, δύο, τρεῖς, τέσσαρες (1). Τὴν δὲ γῆν, ἐφ' ἢν ἡ κλίμαξ ἴστατο, καὶ ἡμεῖς ἐστήκαμεν, οὐ ἠριθμήσαμεν, καὶ τοιαύτης οὔσης προβάθρου καὶ θεμελίου διὰ φροντίδος γὰρ ἐθέμεθα τὰς ἀναβάσεις καὶ Βαθμίδας ἀριθμεῖν, οὐ τὰς Βάσεις καὶ θεμέλια, τὴν μὲν γῆν, ἐφ' ἢν ἱστάμεθα, περιπατεῖμεν καὶ μόνον, οὐ μὴν ἀριθμοῦμεν ἀρχόμενοι τῆς ἀνδόδου, λέγομεν, μία, δύο, μέχρι τῶν ἐπτά, πηδοποσοῦν τὸν θεμέλιον, ἐφ' ὃν ἱστάμεθα, συμψηίζοντες τιοῦτόν ἐστιν ἐν ἀρχῆ τῶν ἡχημάτων τὸ ἴσον προκατάρχει μὲν τῶν ἠχημάτων πάντων ἐν τῆ προκατάρξει δί, τινὸς ἴσον οὐκ ἔστι, καθὼς οὐδὲ ἡ γῆ, ἐφ' ἢν ἡ κλίμαξ ἵστατο.

Είδε γε Βούλει, πλατύτερον σοι σαφηνίσω τον λόγον; Άκουε, ὅ ἀκροατά, πάσης προσοχῆς, εἰ θέλης ὡφεληθῆναι ἀνίσχοντος τοῦ ἡλίου, ἄνθρωπός τις ἐξελθῶν, τὴν ἰδίαν σκιὰν ἡ ἀπόδα ἀπλουμένην ἐμέτρα, δι' αὐτῆς τὴν ἐνισταμένην ὥραν ἐπιγνῶναι δουλόμενος καὶ δῆτα σημειώσας τὴν αὐτὴν σκιάν, καὶ ποδοδηματίσας αὐτήν, εὖρεν ἔχουσαν πόδας κδ.

Οἴδαμεν ὅτι μεθ' οὖ ἵστατο ποδος, ἐσημειώσατο τὴν τούτου σκιάν, καὶ οὐκ ἀνῆλθε τὸν ξῆφον μετὰ τοῦ τοιούτου ποδος, ἀλλὰ μετὰ τοῦ θατέρου, ιστε καταλείψας τὸν ἐφ' εν ἵστατο ποδος, ἀλλὰ μετὰ τοῦ ριθμήσατο. ἡ γὰρ σκιὰ αὐτοῦ ἄτε φυσικὴ οὖσα, καὶ ισπερ νόμω λογιζομένη τὴν ἕξιν ἀἐί, τὸν θεμέλιον τοῦ οἰκοδομήματος οὐκ ἀριθμεὶ μεθ' οὖ ἵστατο πρὸ βάθρου ποδος, ἀλλὰ σκύλλων τὸν ἔτερον, εἶπεν, $\overline{\alpha}$, $\overline{\beta}$, $\overline{\gamma}$, $\overline{\delta}$, έως τῶν $\overline{\kappa}\delta$. Οὕτω νόει καὶ ἐν τῆ ἀρχῆ τῶν ἐνηχημάτων ω ἴσον, αὐτὸ μὲν οἶόν τινα θεμέλιον ἱστάμενον, μὴ συναριθμούμενον δὲ τοῖς ἑτέροις ἀνιοῦσι, ἢ κατιοῦσιν· καὶ ὅτι οὐδὲ ἀφ' ἑαυτοῦ ἔχει

⁽¹⁾ Intéressant détail qui n'avait pas encore été signalé jusqu'ici; nous savions sculement par E. Bryenne, que les anciens praticiens avaient l'habitude d'indiquer par les termes numériques, premier, second, troisième et quatrième, chaque son du tétracorde en commençant par l'aigu. Cf. E. Bryenne, p. 483. — Tzétzès, op. cit., p. 46.

φωνήν ίδίαν, οὕτε μὴν ἴσον ἐστί τινὸς. Ἰσον γὰρ λέγεται ἀπὸ τοῦ κατματι. λοιπὸν τὶ ὑμῖν δοκεῖ, ἔμφωνόν ἐστιν, ἢ ἄφωνον; Πάντως ἔμφωξ άρχειν τῶν ἐνηχημάτων πάντων, καλεῖται δὲ καὶ μόνω τῷ ἰδίω ὀνοξ άρχειν τοὸ γὰρ ψαλθήσεταί τι μικρόν, ἢ μέγα, ὅ μὴ μετὰ φωνῆς ἡηθήσεται. τὸ δὲ μετὰ φωνῆς, δῆλον, ὅτι καὶ ἔμφωνόν ἐστι.

Καὶ ἄχουε τὸ ἴσον ἀχολουθοῦν τῆ πρὸ αὐτοῦ σημαδίου, ἤτοι τόνου, φωνῆ, κ' ἄντε τῶν ἀνιόντων ἐστίν, ἢ τῶν κατιόντων, καὶ αὐτὸ ἔμφωνόν ἐστι καὶ ἐμψυχωμένον, ἢ καὶ τέως ἀφ' ἐαυτοῦ φωνὴν οὐκ ἔχει τὸ ἴσον ἀφ' ἐαυτοῦ φωνὴν τὸ ἴσον, οὕτω λέγωσιν ὁ φάσκων, ὅτι οὐκ ἔχει τὸ ἴσον ἀφ' ἐαυτοῦ φωνὴν, ἀλλ' ὑπόκειται τοῖς τε ἀνιοῦσι καὶ κατιοῦσι σημαδίοις, καὶ λαμβάνει τὴν πρὸ αὐτοῦ σημαδίου φωνήν, ἀνόητος ἐστι καὶ πάνυ χωρικός, ἐν τῷ λέγειν κατ' ἀρχὰς μὴ ἔχειν φωνήν πῶς ἠδυνάμεθα ἐκφωνεῖν τοῦτο πρότερον, καὶ ἔκτοτε φωνεῖν καὶ μετρεῖν τὰς ἀνιούσας φωνὰς καὶ κατιούσας; ἀλλ' ἐπαληθείας καὶ πρῶτον καὶ κυρίως κατ' ἀρχὰς τὸ ἴσον ἐστί, καὶ ἔχει μὲν φωνήν, ὡς προείπομεν, ποιὰν δέ, ἤτοι ἀποδεικτικήν πληρεστάτην, τὸ αὐτὸ καὶ ρυσών ἀρξώμεθα ψάλλειν τὸ οἰον ᾶν εἴη στιχηρόν, λαμβάνει τὴν πρὸ αὐτοῦ σημαδίου φωνήν, καὶ ἔχει ἀκόλουθον φωνήν, ἐν τῷ λαμβάνειν ταύτην, καὶ τῷ ρυθμῷ καὶ τῆ τάξει αὐτῆς πορεύεται.

- ' E_{ρ} . Π ως τινες έφασαν, ότι, τὸ ἴσον ὑποτάσσει, καὶ ὑποτάσσεται;
- 'Απ. Τοῦτο οἱ πρὸ ἡμῶν διέγνωσαν, ὡς μὴ ἐσχύοντες τί πλέον ἰδεῖν ἢ νοῆσχι διόπερ τὰ παρ' αὐτῶν γραφόμενα, (σκόπε) οὐδὲ γραφῆ πχραδοῦναι Βουλόμεθα· ὁ δέ γε Βουλόμενος ἐπιγνῶναι ἄπερ ἐγέγραπτο ἐν τοῖς παλαιοῖς, ἀνὰ χεῖρας λαδών τὸ παλαιὸν στιχηρόν, ἐχεῖναι εἶδεν, ἄπερ οὐ δύναται φθέγξασθαι αὐτός· ὅτι μὲν ὑποτάσσει ὀξεῖαν καὶ πεταστὴν οἶδα, ὅτι δὲ ὑποτάσσεται παρ' ἐτέρου σημαδίου τὸ ἴσον οὐκ τικὴν τοῦτο συμμαρτυρήσει μοι πῶς ἐχέφρων, ὅς ἀκριδῶς τὴν ῥυθμητικὴν ταύτην ἐπιγνώσκει.
- ' $E_{\rm p}$. Eιπέ μοι πρὸς τῆς ἀληθείας αὐτῆς, ὧ οὖτος' οὐκ ἐπάνω τῆς οξείας καὶ τῆς πεταστῆς Bαλὼν ἴσον, ὑποτάσσονται τὰ αὐτὰ ἔμφωνα παρ' αὐτοῦ;
- ' $A\pi$. Οίδα μέν, ὅτι ὑποτάσσει ὀξεῖαν καὶ πεταστὴν τὸ ἴσον, ἵνα δὲ ὑποτάσσηται παρ' ἐνὸς τῶν σημαδίων, τοῦτο οὐκ οἶδα. Λοιπὸν παρὰ τίνος ὑποτάσσεται τὸ ἴσον; Πάντως παρ'

οὐδενός. Φασί τινες, παρὰ τῆς ὀξείας, ἀλλ' οὐκ ἔστιν ἀληθὲς τὸ κεγόμενον. Οὕτω γὰρ παρὰ τῶν ἀρχαιοτέρων ἐγράφη· ἔγραφον γὰρ ἴσον, καὶ ἐπάνω αὐτοῦ ὀξεῖαν· καὶ οἱ μὴ νοοῦντες ἔλεγον, ὑποτάσσει ἡ ὀξεῖα τὸ ἴσον, ὅπερ ἀδύνατον ἡ τοῦτο· τὸ γοῦν ἴσον πάντως σὺν ἐτέροις ψαλθήσεται σημαδίοις, ὡς ἴσον ἐν θέσει τοῦ λόγου, καὶ μετὰ τούτου καὶ ὀξεῖα διὰ τὴν χειρονομίαν· καὶ εἰ οὕτως, οὐχ' ὑποτάσσεται ὡς ὑπονοοῦσιν οἱ πλεῖστοι· τὸ γὰρ ὑποτάσσεται, τοῦτο ἐστί, τὸ μηδοποσοῦν ἐκφωνεῖσθαι τοῦτο· τὸ δὲ λέγειν κεῖσθαι ἐπάνω τούτου ὀξεῖαν, τελείως ἀπαιδευσία ἐστίν· οὐχ' ὑποτάχθη τότε τὸ ἴσον, τῆ ὀξεία, ἀλλ' ἀπήτησε τούτου τὸ μέλος. Λοιπὸν ἐι ἰσχύεις, δεῖξαί μοι τὸ ἴσον ὑποτασσόμενον· πάντως οὐ δύνασαι· καὶ ἔδειξά σοι· ὡς οὐχ' ὑπόκειταί τινι τῶν σημαδίων, οὕτε τοῖς ἀνιοῦσιν, οὕτε τοῖς κατιοῦσι (1). Φέρε δὴ καὶ ἐπὶ τοῖς πρόσω Βαδίσωμεν.

Constantinople.

P. J. THIBAUT, des Augustins de l'Assomption.

(1) La vérité de cette conclusion ressort, en effet, de tous les autres traités de musique byzantine.